allocation of available water resources in the country;

(b) whether the meetings held between the National Water Board (NWB) and the National Water Resources Council (NWRC) have given any clear-cut guidelines; and

(c) if so, how does the Central Government propose to intervene without being a party or using overriding powers over the co-basin States which continue to have dispute for allocation of available water resources, and at the same time keeping in view the national interest and needs dictated by international relations/obligations as well as those of National Waterways for navigation etc., showing the latest progress made in this matter?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF URBAN DEVELOPMENT AND THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF WATER RESOURCES (SHRI P. K. THUNGON): (a) and (b) Under Entry 56 of the List I of the Seventh scheduled of the Constitution adopted in 1950, Parliament has overriding power of legislation for regulation of inter State rivers and river valleys in the public interest. Under Article 262 of the Constitution, adjudication of any dispute or complaint in respect to the use, distribution or control of water of any inter-State river or river valley is provided for. The Inter- State Water Dispute Act of 1956 has already been enacted for this purpose, and has been amended from time to time. The River Board Act of 1956 was also enacted simultaneously under Entry 56 of the Constitution. Under the Inter-State Water Dispute Act of 1956, tribunals were set up for allocation of waters of inter-state rivers of Krishna, Godavari, Narmada, Ravi, Beas and Cauvery. However, there were no guidelines in these Acts for sharing or allocations of inter-State river waters. While adopting the National Water Policy in its second meeting held in September, 1987, the National Water Resources Council had taken note of the need for formulating proper guidelines for water allocation of inter-State rivers amongst the States. A draft national policy guidelines for water allocation of inter-State rivers amongst States framed recently has been circulated to the State Governments and was also discussed in the meetings of the National Water Board held in June, 1994 in which the States and Union Territories are represented. The modified draft, based on the discussions in National Water Board, has been circulated to the States and included in the agenda for the next meeting of National Water Resources Council.

(c) The draft guidelines lay down that all the co-basin States and Central Government would be parties to the process of water allocation. In the process of Water alloction, the Central Government would take care of water allocations required in the National interest. The National interest may, inter-alia, include water required from environmental and ecological considerations of the rivers, estuary and the sea, water required for maintaining proper navigation in the National Waterways and the water required for meeting international obligation for maintaining good international relations.

People Ousted due to Sardar Sarovar Project

2619. SHRI KRISHAN LAL SHARMA: Will the Minister of WATER RESOURCES be pleased to state:

(a) the total number of people ousted due to Sardar Sarovar Project in Gujarat as on date;

(b) whether Government have drawn up any scheme for their rehabilitation, if so the details thereof;

(c) number of persons resettled as a result of the implementation of the scheme and where; and

(d) by when all the oustees are likely to be rehabilitated?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF URBAN DEVELOPMENT AND THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF WATER RESOURCES (SHRI P. K. THUNGON): (a) The number of families ousted in Gujarat due to Sardar Sarovar Project is 4600.

(d) The State Government of Gujarat have drawn up Action Plan for Resettlement and Rehabilitation of the Project Affected Families in Gujarat as per the State's policy which include allotment of agricultural land to the landed oustees, encroachers, landless oustees and major sons; house plots to the oustee

families and their major sons; subsistence allowance, compensation under the Land Acquisition Act, Preference in employment and civic amenities like primary schools, panchayat ghar, dispensary, seeds store, children's park, village pond, drinking water well, approach roads and tree platforms etc.

(c) Out of 4600 Project Affected Families in Gujarat, so far 4248 families have been allotted house plots and 4295 families have been allotted agricultural land upto 30th June, 1994.

(d) As per the Action Plan for Resettlement and Rehabilitation of Sardar Sarovar Project Affected Families drawn up by the State Government of Gujarat, all the oustees in Gujarat are expected to be rahabilitated during 1994-95.

तीस्ता परियोजना

2620. **श्री सोमपाल:**
श्री शारदा मुदुली:
डा. नौनिहाल सिंह:

क्या जल संसाधन मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) तीस्ता परियोजना के संबंध में की गई प्रगति का ब्यौरा क्या है जो कि पूर्वोत्तर भारत की एक महत्वपूर्ण सिंचाई और विद्युत परियोजना है;

(ख) इस परियोजना की संकल्पना कब की गई थी और इससे प्राप्त होने वाले बहु उद्देशीय लाभों का ब्यौरा क्या है;

(ग) इसको पूरा करने का आरम्भिक लक्ष्य क्या था और इसके कब तक पूरा होने की संभावना है;

(घ) इस पर कुल कितनी धनराशि खर्च की जाएगी और इससे किन-किन राज्यों को कितना-कितना लाभ होगा; और

(ङ) इसमें हो रहे विलम्ब के क्या कारण हैं और इन कारणों को दूर करने के लिये क्या उपाय किये जा रहे हैं?

शहरी विकास मंत्रालय में राज्य मंत्री और जल संसाधन मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री पी. के. थुंगन): (क) और (ख) इस परियोजना को सिंचाई, जल विद्युत तथा आन्तरिक नौवहन लाभ प्रदान करने वाली बहु प्रयोजनी परियोजना के रूप में वर्ष 1973 में तैयार किया गया था। तथापि, केवल तीस्ता बराज परियोजना को शुरू किया गया है। इससे 5.54 लाख हेक्टेयर क्षेत्र को वार्षिक सिंचाई प्रदान करने की परिकल्पना की गयी है। तीस्ता, महानन्दा और डौक बराजों पर कार्य पूर्ण हो गए हैं। तीस्ता महानन्दा सम्पर्क नहर और महानन्दा मुख्य नहर पर कार्य लगभग पूर्ण हो गए हैं, लेकिन डौक नगर मुख्य नहर और तीस्ता जलाशय मुख्य नहर पर कार्य पूर्ण होने के भिन्न-भिन्न चरणों में है। नगर टंगोन मुख्य नहर पर कार्य शुरू नहीं हुआ है।

(ग) मूलत: इस परियोजना को सातवीं योजना के दौरान पूरा करने का लक्ष्य था। अब इसे आठवीं योजना में पूरा करने का कार्यक्रम बनाया गया है।

(घ) परियोजना की नवीनतम अनुमानित लागत 695 करोड़ रूपए है । पूर्ण होने पर यह परियोजना पश्चिम बंगाल में 5.27 लाख हेक्टेयर तथा बिहार में 0.27 लाख हेक्टेयर क्षेत्र को वार्षिक सिंचाई प्रदान करेगी। मार्च, 1994 तक इस परियोजना पर किया गया कुल व्यय लगभग 459 करोड़ रूपए है।

(ङ) इस परियोजना को पूरा करने में विलम्ब के मुख्य कारण वित्तीय बाधाएं, भूमि अधिग्रहण तथा वन स्वीकृति समस्यायें हैं।

जल संसाधन के क्षेत्र में अनुसंधान तथा विकास

2621. **श्री भिमनभाई हरिभाई शुक्ल:** क्या जल संसाधन मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या सरकार ने जल संसाधन के क्षेत्र में अनुसंधान तथा विकास हेतु कोई राज्य-वार कार्यक्रम शुरू किया है;

(ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;

(ग) जल संसाधन के क्षेत्र में अनुसंधान तथा विकास हेतु गठित राष्ट्रीय स्तर की समितियों के नाम क्या-क्या है; और

(घ) सरकार द्वारा इस प्रयोजनार्थ 1993-94 तथा 1994-95 के दौरान कितनी धनराशि आवंटित की गई?

शहरी विकास मंत्रालय में राज्य मंत्री और जल संसाधन मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री पी.के. थुंगन): (क) और (ख) जल संसाधन विकास के विभिन्न क्षेत्रों में अनुसंधान व विकास कार्यक्रम राज्यवार नहीं है किन्तु पता लगाये गये महत्वपूर्ण क्षेत्रों के अनुसार केन्द्र सरकार व राज्य सरकारों के अनुसंधान संगठन इसमें भाग ले रहे हैं।

(ग) जल संसाधन क्षेत्र में अनुसंधान व विकास के लिए अभी तक निम्नलिखित पांच भारतीय राष्ट्रीय समितियां गठित की गयी हैं: